

קורות חיים – עמירם מויאל



1. פרטים אישיים

ת. זהות : 300754082

תאריך לידה : 26.04.1987

מקום לידה : באר שבע

מצב משפחתי : נשוי+2

2. שירות צבאי:

2005-2008 - שירות סדיר בגבעתי- חובש קרבי ואחראי מרפאה בבסיס הטירונוט

של החטיבה.

3. השכלה

2017-2021 - תואר שני (M.Sc.) בהצטיינות, בפקולטה למדעי ההנדסה במחלקה

להנדסה גרעינית, אוניברסיטת בן גוריון. נושא העבודה: "אורניום

טבעי: חתימות של יחסים איזוטופים נבחרים לצרכי שיוך" בהנחייתם

של פרופ' יצחק אוריון ודר' אייל עליש

2013-2017 - תואר ראשון (B.Sc.) בהצטיינות, בפקולטה למדעי הטבע במחלקה

לכימיה, האוניברסיטה הפתוחה.

2008-2010 - הנדסאי כימיה בהצטיינות יתרה, במכללה הטכנולוגית בבאר שבע .

4. תפקידים בקמ"ג

2017 - היום - חוקר/כימאי בתחום הכימיה האנליטית

2015 - היום - חוקר במעבדה הלאומית לפורנסיקה גרעינית

2010 - 2017 - לבורנט במעבדה לכימיה אנליטית

5. השתלמות מקצועית

5.1 סדנאות וכנסים בנושא פורנסיקה גרעינית:

- Institute for Trans Uranium element- Nuclear Forensics Workshop אשר נערך ב- קרלסרוהה, גרמניה. דצמבר 2014.
- "Inter-agency cooperation related to nuclear security events" אשר נערך ב- Institute for Trans Uranium element קרלסרוהה, גרמניה. ספטמבר 2015.
- "Mobile "Expert Support Team Familiarization" אשר נערך ב- Institute for Trans Uranium element קרלסרוהה, גרמניה. ספטמבר 2016.
- סדנת פורנסיקה גרעינית שנערכה בפארק תעשיות רותם. דצמבר 2016.
- "Hands-on Training on Nuclear Forensics Analysis of Uranium Ore Concentrates" אשר נערך ב- Institute for Trans Uranium element קרלסרוהה, גרמניה. ינואר 2017.
- סדנת עבודה עם אנשי ה NNSA – נערכה בממ"ג. מאי 2017.
- "Traditional Forensics on Radioactively Contaminated Evidence" אשר נערך ב- Institute for Trans Uranium element קרלסרוהה, גרמניה. יוני 2017.
- השתתפות בשלושה כנסים שנערכו ברצף בקרלסרוהה, יוני 2017:
 - GICNT – Global Initiative to Combat Nuclear Terrorism
 - ITU-JRC Institute for Trans Uranium element – Joint Research Center
 - ITWG-NF International of Technical Working Group - Nuclear Forensic

5.2 קורסים והשתלמויות:

מס' סדורי	שם הקורס	מקום ההשתלמות	משך ההשתלמות	תעודת גמר
1	Hands-On Training on Nuclear Forensic Analysis of Uranium Ore Concentrates	Karlsruhe, Germany	שבועיים	תעודת הסמכה
2	Gamma spectroscopy course	Oak Ridge, Tennessee, USA	שבוע	תעודת הסמכה
3	Basic titration Training course	תל-אביב	יומיים	תעודת הסמכה
4	קורס כימיה מתקדם	קמ"ג	104 שעות	תעודת הסמכה
5	תיבת כפפות	קמ"ג	85 שעות	תעודת הסמכה

6. פרסים והצטיינויות

- תואר ראשון (B.Sc.) בהצטיינות
- תואר שני (M.Sc.) בהצטיינות